



*Handwritten:*  
Vassal  
471-475

Gordin

Vass4R01s471-475

2249Mtp1

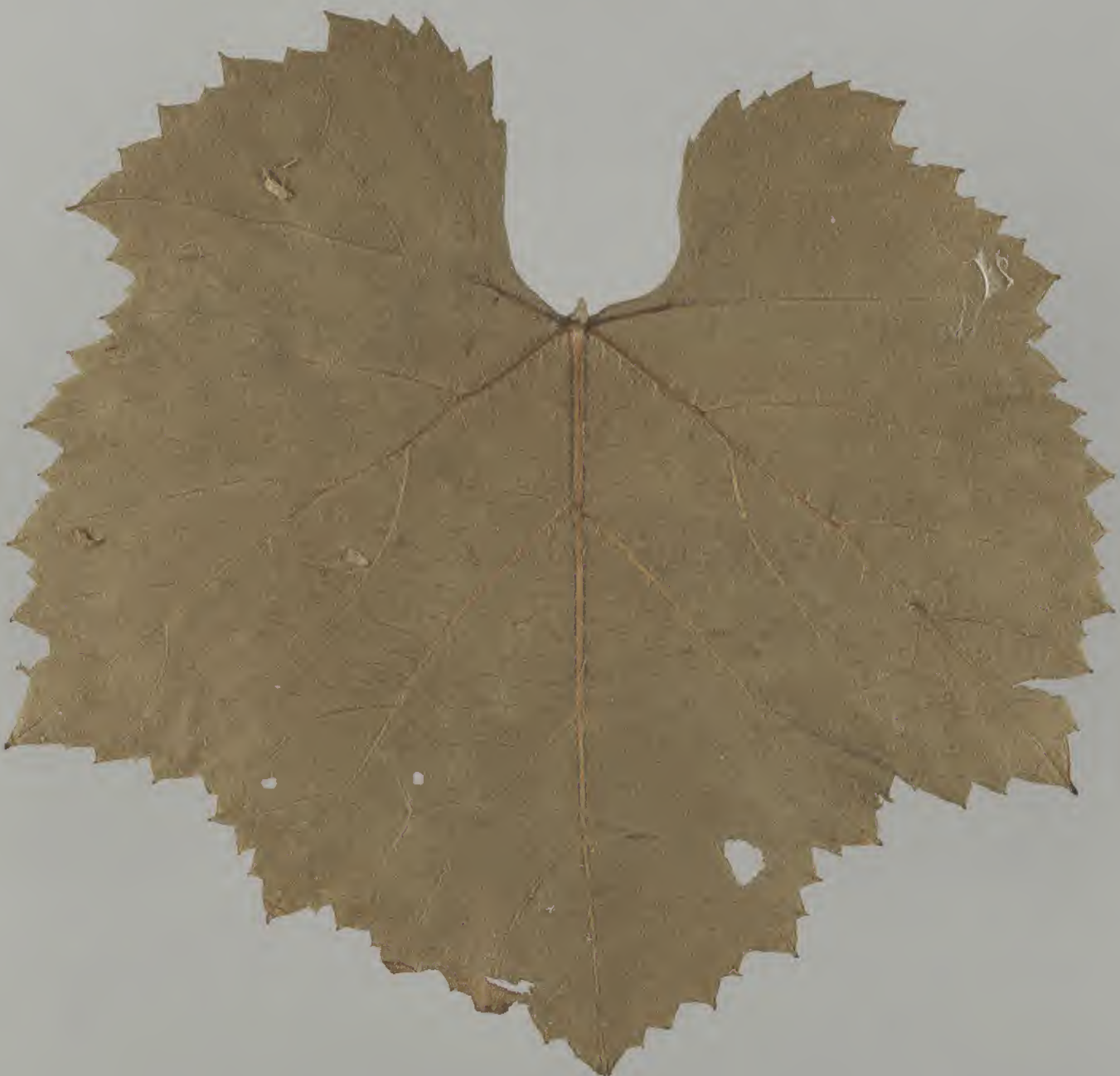


 INRA SCIENCE & IMPACT Collection Vassal-Montpellier

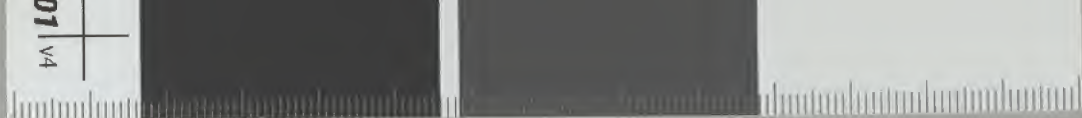
*Handwritten:*  
4- 28A1  
Pulsat s 2  
gordin

*Handwritten:*  
gordin  
4 2841

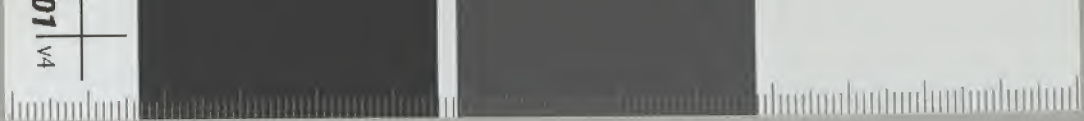














Miller: 0 1 2 3 4 5  
 Désignation : *Gordain*  
 Clcs 4 planche 28 Rang A Souche 1  
 Vigueur : 2  
 Date de véraison : 5.8.65  
 Date de maturité : 16.9.65 +3  
 Pourriture : 19  
 GRAPPE : G - M - P - L - (M) - (C)  
 BAIE : TG - G - (M) - P. 18x16  
 Bl. - Gr - Rs - Rg. - N.  
 Charge  
 saveur : (s) - m - ar - fox - herb.  
 s 1 0 dis. - sph. - (ell.) - Ov.  
 Obov. - cyl. - fus. -  
 s 2 6 avec pépins - apyrène  
 s 3 0  
 s 4 jus : inc. - coloré  
 s 5  
 Pédoncule : L - M - (C)

DESIGNATION : *Gordain*  
 CLOS 4 PLANCHE 28 RANG A SOUCHE 1  
 Vigueur : 2  
 Port : (érig) - 1/2 érig - couché.  
 Date de Véraison : 27.7.66  
 Date de maturité : 30.8.66 +3  
 Pourriture : 0  
 Pédoncule : N  
 Millerandage : 0.5  
 GRAPPE : G - M - (P) : L - M - (C)  
 BAIE : TG - (G) - M - P.  
 disc. - sph. - (ell.) - ov.  
 obov. - cyl. - fus.  
 Couleur : (Bl) - Gr - Rs - Rg - N.  
 Saveur : (s) - m - ar - fox - herb.  
 CHARGE :  
 s 1 0  
 s 2 2  
 s 3 0 avec pépins - apyrène.  
 s 4 0 Jus : inc. - coloré.  
 s 5

DESIGNATION : *Gordain*  
 CLOS 4 PLANCHE 28 RANG A SOUCHE 1  
 Vigueur : 1  
 Port : (érig) - 1/2 érig - couché.  
 Date de Véraison : 2.8.67  
 Date de maturité : 30.8.67 +2  
 Pourriture : 0  
 Pédoncule : L  
 Millerandage : 0 8  
 GRAPPE : G - M - (P) : L - (M) - (C)  
 BAIE : TG - (G) 20<sup>19</sup> M<sup>19</sup> P.  
 disc. - sph. - (ell.) - ov.  
 obov. - cyl. - fus.  
 Couleur : (Bl) - Gr - Rs - Rg - N.  
 Saveur : (s) - m - ar - fox - herb.  
 CHARGE :  
 s 1  
 s 2 2  
 s 3 avec pépins - apyrène.  
 s 4 Jus : inc. - coloré.  
 s 5



Année : 1967

Emplacement ..... 4.28A1 ..... Désignation ..... Jordan .....

		DATES							
	Nombre total								
		10-3	15-3						
1	3	1	2						
2	4	0	2						
3	1								
4	1								
5	1								

2 le 15-3-67  
+ 2

Année / 1968

Emplacement ..... 4.28A1 ..... Désignation ..... Jordan .....

		Dates							
	Nombre total								
		25-3	29-3						
1									
2	2	0	2						
3	3	1	2						
4									
5	3	1	3						

0 le 28-3-68 + 4

Année / 1969

Emplacement ..... 4.28A1 ..... Désignation *Garden.*

		Dates					
Nombre total							
		24.3					
1)	8						
2)							
3	4	2					
4							
5	2						

24.3.69  
+ 1



Désignation : *Gordian*

Emplacement : *4-28 A1 4.2*

(A) BOURGEOISEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui ① - moyen 2 - globuleux 3.  
41 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 -  
cotonneux 9  
42 - blanc ① - fauve ou roux 1 - carminé ② - à *aux points* liséré carminé 3 -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -  
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- étalées ⑦ - en gouttière ⑧ - autres 9.  
43 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 -  
duveteuses ⑧ - cotonneuses ⑨  
44 - blanches ① - fauves ou rousses 1 - carminées ② -  
à liséré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes ⑤ - à plages bronzées 6 -  
entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à  
liséré carminé, la couleur de la 2<sup>e</sup> et de la 3<sup>e</sup> feuille détachées  
sera notée.



Désignation :

*Jordan*

Emplacement :

*4- 28 A1 s3*

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

45 - Nervures : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranécux ⑦ -  
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranécux ⑦ -  
duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan ① - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -  
cuivré 4 - jaune ⑤ - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -  
vert ⑧ - autre 9. ④

48 - à pétiole glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranécux ⑦ -  
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement ① - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé ⑨

49 - glabre ② - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 -  
sétoux 5 - velouté 6 - aranécux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.  
entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR.

bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

*Calvo 69*



Gordon

4.28 A 1 A. 2

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré ① - à raies 2 - vert ③.  
ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert ⑨.
- 51 - noeuds : dos coloré ① - à raies 2 - vert ③.  
ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert ⑨.
- 52 - vrille : verte ① - jaune 2 - rouge clair ③ *à la base*  
rouge foncé 4.
- 52 - bourgeon : coloré 7 - vert ⑧.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo  
juin 65



*Gorden*

Désignation :  
Emplacement : 6.28 H1 12

FEUILLE ADULTE.

colonne

- 34 - petite 1 - moyenne (2) - grande 3.  
Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - sétoux 5 -  
velouté 6 - aranécux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétoux (5) - velouté 6 -  
aranécux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 35 - limbe : glabre 4 - sétoux (5) - velouté 6 -  
aranécux 7 - duveteux (8) - cotonneux 9.  
Limbe : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.  
Lobes : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiolaire 6.
- 37 - Nervures : Face supérieure : verte (1) - point pétiolaire rouge 3  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
- 38 - Face inférieure : verte (1) - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- 39 - long 1 - moyen (2) - court 3.
- 39 - glabre (4) - sétoux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 -  
totalement 8.
- 40 - aranécux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 -  
totalement 8.
- 40 - coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.  
angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -  
supérieur à 90° 3.  
angle pétiole/rameau : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -  
supérieur à 90° 3.

*Rennes 865*



Emplacement : 4.28 A1 4.2

Désignation : *Gordin*

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne <sup>13</sup>(2) - Petite 3.  
24 - Lâche 4 - Moyenne (5) - Compacte 6.  
24 - A pédoncule non visible 7 - visible (8) - long 9.  
25 - A pédoncule herbacé (1) - mi-acôté 2 - acôté jusqu'à la première ramification 3.  
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5).

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse <sup>19a17</sup>(2) - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière (8).  
27 - de couleur blanc (1) - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.  
27 - Très pruinée 7 - pruinée (8) - non pruinée 9.  
Coloration régulière (1) - irrégulière 2.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde (2) - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant (1) - non persistant 2.  
29 - A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).  
29 - A jus incolore (1) - coloré 2.  
33 - A peau fine 3 - moyenne (4) - épaisse 5.  
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8.  
30 - A saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foisée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.  
31 - A pédicelle long 1 - moyen (2) - court 3.  
31 - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.  
31 - A bourrelet de couleur : verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.  
32 - A bourrelet évident (1) - peu apparent 2.  
32 - A pinceau : court 4 - moyen (5) - long 6.  
32 - A pinceau : coloré - non coloré (9).  
33 - De séparation facile (égrenuse) 1 - difficile (2).

*Calvo 8.65*



DEHOMINATION :

EMPLACEMENT : 4 28 A 1 A.1

SARMENT DE VIGNE

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
: grêle (1), fort (2).  
: ramifié (1), peu ramifié (2).
- Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se  
détachant en m lames (2).
- Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3),  
autre (4).
- Surface : unie (1), <sup>sur les nœuds</sup> anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils  
massifs (4), sétoux (5), velouté (6), aranéeux (7),  
duveteux (8), cotonneux (9).  
: entièrement (1), partiellement (2), sur les nœuds (3).
- Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
- Nœuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
- Mérithalle de longueur moyenne : ..... 10 ..... cms.  
: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4),  
marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
: uniforme (1), à raies (2), à bandes (3), ou nœuds (4).  
: plus foncé (0), <sup>dit</sup> de couleur gris (1), jaune (2), beige (3),  
marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6),  
violacé (7), autre (8).
- Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).  
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).
- Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).  
: saillant (1), effacé (2).  
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2),  
rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calvo 71

N° d'ordre : 2249-01

Désignation :

Gordin

Origine :

Emplacement : 4. 28-A1

- 8 - Angle des nervures ..... ① - ② - 3.
- 9 -  $L_1/L$  ..... ① - ② - 3.
- 10 -  $L_2/L$  ..... ① - ②
- 11 - Lobes ..... ① - ③ - ⑤ - 7 - 9.
- 12 - S. lat. sup. (prof.) ..... ① - ② - 3.
- 13 - S. lat. inf. (prof.) ..... ① - ② - 3.
- 14 - S. pét. (forme) ..... 1 - ② - ③ - 4 - 5 - 6.
- 15 - S.L.S. (forme) ..... ① - ② - ③ - ④ - 5 - 6 - 7 - 8.
- 16 - Dents : forme ..... ① - 2 - 3.
- 17 - Dents : Méd/B ..... ① - 2 - 3.
- 18 - Angle lob. term. .... 1 - ② - ③
- 19 - Base nerv. (gar. ou dég.) .... 1 - ② - 3.
- 20 - Nombre de dents : S.P. .... 1 - 2 - ③ - ④ - ⑤ - ⑥ - 7 - 8 - 9.
- 21 - Angle  $L_3$   $KL_3$  ..... ① - 2 - 3.
- 22 - Largeur S.P. .... 1 - ② - ③ - 4 - 5.
- 23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
- Direction : ① - ② - 3.
- Forme : ④ - 5.
- Médiane/Base : ⑥ - ⑦ - 8.

Domergue #1